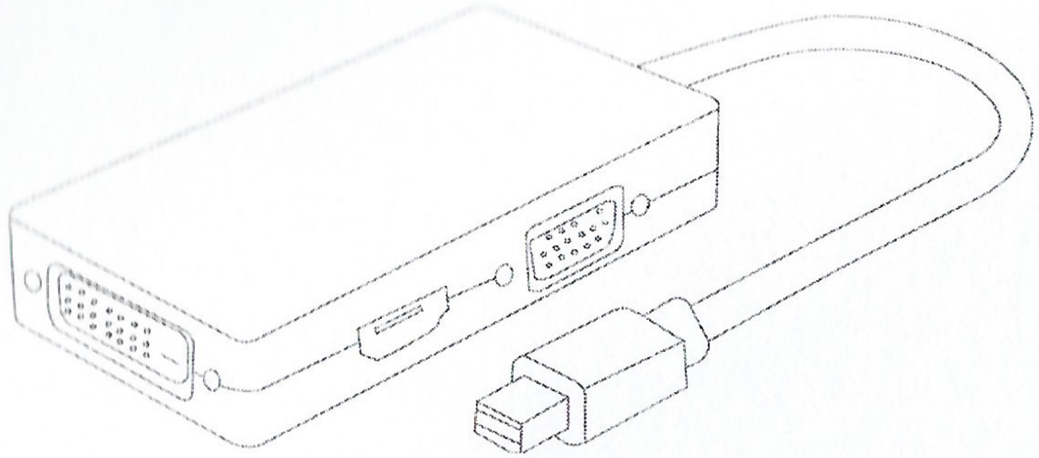
MINI DISPLAYPORT TO HDMI

VGA DVI CONVERTER



User Guide | Bedienungsanleitung | Le mode d'emploi

Istruzioni | Manual de usuario | 取扱説明書

EN DE FR IT JP

English -- -- --

EN

SPECIFICATION

Input Format of MINI DP :

800x600/1024x768 /1280x720 /1280x768/1280x800/1280x1024 /1360x768 /1600x1200/1920x1080P@60HZ

Output Format of HDMI / VGA / DVI :

800x600/1024x768 /1280x720 /1280x768/1280x800/1280x1024 /1360x768 /1600x1200/1920x1080P@60HZ

(Highest Support Resolution: 1920*1080P)

CONNECTION

1. MINI DP interface :

Connect it with HD signal input devices (such as computer, DVD, TV Box, laptop and media player) with MINI DP interface.

HDMI / VGA / DVI interface :

Choose one from HDMI/ VGA/ DVI, and connect it with a signal output device (such as TV, monitor and projector) with HDMI/ VGA/ DVI interface. (HDMI/ VGA/ DVI cable needs an extra purchase.)

Note :

1. Only unidirectional transmission (MINI DP to HDMI/ VGA/ DVI) is available.

2. The transmission from MINI DP to VGA doesn't include audio output.
3. Only one of the three output interfaces can be used at one time.

FAQ

1. Q: Why doesn't the output resolution support 1080p?

A1: The final resolution of the output device depends on the resolution of the signal source of the input device, and the resolution of the output device itself. Only when both of them support 1080p, can the final resolution reach 1080p.

A2: The resolutions of input devices (monitor, projector) and output devices (computer host, laptop, TV BOX) are not automatically adjusted to 1080P. You should set resolution to 1920*1080P manually.

A3: It's not compatible with Surface Book, so you are suggested to change other converters.

A4: If the transfer cable (hdmi / vga / dvi cable) malfunctions, please replace a new one.

2. Q: Why does the screen display exceptions (such as splash, obscure and discolored screen)?

A1: The transfer cable is too long, please use a shorter cable.

A2: Secondary transfer is not suggested for it may affect the quality of signal transmission.

A3: The input and output devices are not set to maximum resolution, please adjust to the best resolution.

3. Q: Why does the device fail to output video or output intermittent videos, pictures and sounds after the converter is plugged?

A1: May be due to the poor contact of the cable. Please replace a good quality HDMI male to male cable.

A2: Poor connection of the connector. Replace the other connector.

A3: You can' t use two or three conversion interfaces at the same time, only use one conversion interface at a time.

A4: DP to VGA doesn' t support audio transmission, so please use the other interface than the VGA interface to transmit audio signals.

CORRECT DISPOSAL OF THIS PRODUCT

(Waste Electrical & Electronic Equipment)

This making shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life.

To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household user should contact either the retailer where they purchased this product or their local government office for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

DE

SPEZIFIKATION

Eingabeformat von MINI DP :

800x600/1024x768 /1280x720 /1280x768/1280x800/1280x1024 /1360x768 /1600x1200/1920x1080P@60HZ

Ausgabeformat HDMI / VGA / DVI :

800x600/1024x768 /1280x720 /1280x768/1280x800/1280x1024 /1360x768 /1600x1200/1920x1080P@60HZ

(Höchste Unterstützung Auflösung: 1920 * 1080P)

VERBINDUNG

1. MINI DP Schnittstelle :

Verbinden Sie es mit HD-Signaleingabegeräten (wie Computer, DVD, TV-Box, Laptop und Media Player) mit MINI DP Schnittstelle.

HDMI / VGA / DVI-Schnittstelle :

Wählen Sie eine von HDMI / VGA / DVI und verbinden Sie sie mit einem Signalausgabegerät (wie TV, Monitor und Projektor) mit HDMI / VGA / DVI-Schnittstelle. (HDMI / VGA / DVI Kabel benötigt einen zusätzlichen Kauf.)

Hinweis :

1. Nur unidirektionale Übertragung (MINI DP zu HDMI / VGA / DVI) ist vorhanden.

2. Die Übertragung von MINI DP auf VGA beinhaltet keine Audioausgabe.
3. Nur eine der drei Ausgangsschnittstellen kann gleichzeitig verwendet werden.

FAQ

1. Q: Warum unterstützt die Ausgabeauflösung nicht 1080p?

A1: Die endgültige Auflösung des Ausgabegeräts hängt von der Auflösung der Signalquelle des Eingabegeräts und der Auflösung des Ausgabegeräts selbst ab. Nur wenn beide von 1080p unterstützen, kann die endgültige Auflösung 1080p erreichen.

A2: Die Auflösungen von Eingabegeräten (Monitor, Projektor) und Ausgabegeräten (Computerhost, Laptop, TV BOX) werden nicht automatisch auf 1080P eingestellt. Sie sollten die Auflösung auf 1920 * 1080P manuell einstellen.

A3: Es ist nicht kompatibel mit Surface Book. Wir vorschlagen Ihnen, andere Konverter zu ändern.

A4: Wenn das Übertragungskabel (hdmi / vga / dvi Kabel) defekt ist, ersetzen Sie bitte ein neues.

2. Q: Warum zeigt der Bildschirm Ausnahmen (wie Splash, obskure und verfärbte Bildschirm)?

A1: Das Übertragungskabel ist zu lang, bitte kürzeres Kabel verwenden.

A2: Sekundärer Transfer wird nicht vorgeschlagen, da er die Qualität der Signalübertragung beeinträchtigen kann.

A3: Die Ein- und Ausgabegeräte sind nicht auf maximale Auflösung eingestellt, bitte an die beste Auflösung anpassen.

3. Q: Warum schaltet das Gerät keine Video oder Ausgabe von intermittierenden Videos, Bildern und Tönen aus, nachdem der Konverter angeschlossen ist?

A1: Es liegen möglich wegen des schlechten Kontaktes des Kabels. Bitte ersetzen Sie eine gute Qualität HDMI männlich zu männlichen Kabel.

A2: Schlechter Anschluss des Steckers. Ersetzen Sie den anderen Stecker.

A3: Sie können nicht gleichzeitig zwei oder drei Umwandlungsschnittstellen verwenden, sondern nur eine Umwandlungsschnittstelle verwenden.

A4: DP zu VGA unterstützt keine Audioübertragung, bitte benutzen Sie die andere Schnittstelle als die VGA-Schnittstelle, um Audiosignale zu übertragen.

RICHTIGE ENTSORGUNG DIESES PRODUKTS

(Elektro- und Elektronik-Altgeräte)

Diese Markierung, die auf dem Produkt oder seiner Literatur gezeigt wird, deutet darauf hin, dass es nicht mit anderen Haushaltsabfällen am Ende seiner Nutzungsdauer entsorgt werden sollte.

Um die Umwelt oder die menschliche Gesundheit vor unkontrollierter Abfallentsorgung zu schützen, trennen Sie dies bitte von anderen Abfallarten und recyceln sie verantwortungsvoll, um die nachhaltige Wiederverwendung von materiellen Ressourcen zu fördern.

Der Haushaltbenutzer sollte sich entweder mit dem Händler in Verbindung setzen, in dem sie dieses Produkt oder ihre örtliche Behörde gekauft haben, für Details darüber, wo und wie sie diesen Artikel für umweltfreundliches Recycling nehmen können.

Gewerbliche Nutzer sollten sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Kaufkontakt. Dieses Produkt sollte nicht mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

FR

SPÉCIFICATION

Format d'entrée de MINI DP :

800x600/1024x768 /1280x720 /1280x768/1280x800/1280x1024 /1360x768 /1600x1200/1920x1080P@60HZ

Format de sortie de HDMI / VGA / DVI :

800x600/1024x768 /1280x720 /1280x768/1280x800/1280x1024 /1360x768 /1600x1200/1920x1080P@60HZ

(Résolution de soutien la plus élevé : 1920*1080P)

CONNEXION

1. Interface MINI DP :

Connectez-le avec des appareils comprennant l'entrée de signal HD (comme ordinateur, DVD, TV Box, ordinateur portable et lecteur multimédia) avec interface MINI DP.

Interface HDMI / VGA / DVI :

choisissez un parmi les ports HDMI / VGA / DVI, et connectez-le avec un appareil comprenant la sortie de signal (tel que TV, affichage et projecteur) avec une interface HDMI / VGA / DVI. (Le câble HDMI / VGA / DVI nécessite un achat supplémentaire.)

Remarque :

1. Une transmission unidirectionnelle (MINI DP vers HDMI / VGA / DVI) est disponible.
2. La transmission de MINI DP vers VGA ne comprend pas la sortie audio.
3. Seulement une des trois interfaces de sortie peut être utilisée en même temps.

FAQ

1. Q: Pourquoi la résolution de sortie ne prend-elle en charge 1080p?

A1: La résolution finale de l' appareil de sortie de signal dépend de la résolution du appareil d' entrde signal et de la résolution de l' appareil de sortie signal lui-même. Seulement lorsque les deux appareils supportent 1080p, la résolution finale peut atteindre 1080p.

A2: les résolutions des appareils d'entrée signal (affichage, projecteur) et des appareils de sortie siganl (hôte d' ordinateur, ordinateur portable, TV BOX) ne sont pas automatiquement ajustés à 1080P. Vous devez régler la résolution en 1920*1080P manuellement.

A3: Il n'est pas compatible avec Surface Book, donc proposez-vous de changer d'autre convertisseur.

A4: Si le câble (câble hdmi / vga / dvi) ne fonctionne pas, remplacez un nouveau.

2. Q: Pourquoi l'écran affiche-t-il anormalement (telles que le clignotement, l'écran obscur et décoloré)?

A1: Le câble de transfert est trop long, utilisez un câble plus court.

A2: Le transfert secondaire n'est pas proposé car cela peut affecter la qualité de la transmission du signal.

A3: Maintenez la résolution maximale des appareils d'entrée et de sortie.

3. Q: Pourquoi l'appareil n'affiche-il pas la vidéo ou affiche des vidéos clignotants, des images et des sons après la connexion du convertisseur?

A1: Remplacez un câble HDMI mâle vers câble mâle de bonne qualité en cas de la connection mauvaise du câble.

A2: Vu que la connection mauvaise du convertisseur. Changez un autre.

A3: Vous ne pouvez pas utiliser deux ou trois interfaces de transfert en même temps, seulement une interface de transfert à la fois.

A4: DP vers VGA ne prend pas en charge la transmission audio, alors utilisez l'autre interface pour transmettre des signaux audios sauf l'interface VGA.

ÉLIMINATION CORRECTE DE CE PRODUIT

(Déchets d'équipements électriques et électroniques)

Cette marque figurant sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être jeté avec d'autres déchets ménagers en fin de vie.

Afin de prévenir d'éventuels dommages à l'environnement ou à la santé humaine causés par l'élimination incontrôlée des déchets, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles.

L'utilisateur du ménage doit contacter le détaillant où il a acheté ce produit ou le bureau de son gouvernement local pour savoir où et comment il peut prendre cet article pour le recyclage sans danger pour l'environnement.

Les utilisateurs professionnels doivent contacter leur fournisseur et vérifier les termes et conditions du contrat d'achat.

Ce produit ne doit pas être mélangé avec d'autres déchets commerciaux pour l' élimination.

IT

SPECIFICAZIONE

Formato di Input di MINI DP :

800x600/1024x768 /1280x720 /1280x768/1280x800/1280x1024 /1360x768 /1600x1200/1920x1080P@60HZ

Formato di Uscita di HDMI / VGA / DVI :

800x600/1024x768 /1280x720 /1280x768/1280x800/1280x1024 /1360x768 /1600x1200/1920x1080P@60HZ

(Risoluzione Massima Supportata: 1920*1080P)

CONNESSIONE

1. Interfaccia MINI DP :

Collegare il prodotto con i dispositivi di ingresso del segnale HD (come computer, DVD, TV Box, Notebook e Lettore Multimediale) con interfaccia MINI DP.

Interfaccia HDMI / VGA / DVI :

Scegliere uno da HDMI / VGA / DVI e collegarlo con un dispositivo di uscita del segnale interfaccia HDMI / VGA / DVI (ad esempio TV, monitor e proiettore). (Il cavo HDMI / VGA / DVI richiede un acquisto aggiuntivo).

Nota :

1. È disponibile solo la trasmissione unidirezionale (da MINI DP a HDMI / VGA / DVI).
2. La trasmissione da MINI DP a VGA non include l'uscita audio.
3. Solo una delle tre interfacce di uscita può essere utilizzata contemporaneamente.

FAQ

1. Q: Perché la risoluzione di output non supporta 1080p?

A1: La risoluzione finale del dispositivo di uscita dipende dalla risoluzione dell'origine del segnale del dispositivo di input e dalla risoluzione del dispositivo stesso. Solo quando entrambi supportano 1080p, la risoluzione finale può raggiungere 1080p.

A2: Le risoluzioni dei dispositivi di input (monitor, proiettore) e dispositivi di uscita (computer host, computer portatile, TV BOX) non vengono regolati automaticamente a 1080P. Dovresti impostare la risoluzione su 1920 * 1080P manualmente.

A3: Non è compatibile con Surface Book, consigliamo di utilizzare altri convertitori.

A4: Se il cavo di trasferimento (cavo hdmi / vga / dvi) è malfunzionato, sostituirlo con un nuovo.

2. Q: Perché lo schermo visualizza dei eccezioni (come splash, schermo oscuro e scolorito)?

A1: Il cavo di trasferimento è troppo lungo, per favore usare un cavo più corto.

A2: Il trasferimento secondario non è suggerito in quanto potrebbe influenzare la qualità della trasmissione del segnale.

A3: I dispositivi di input e output non sono impostati alla risoluzione massima, si prega di adattarli alla migliore risoluzione.

3. Q: Perché il dispositivo non riesce a riprodurre video o riproduce video, immagini e suoni intermittenti?

A1: Può essere dovuto al cattivo contatto del cavo. Si prega di sostituire un cavo HDMI di buona qualità.

A2: Scarsa connessione del connettore. Sostituire l'altro connettore.

A3: Non è possibile utilizzare due o tre interfacce di conversione contemporaneamente, utilizzare solo un'interfaccia di conversione alla volta.

A4: DP a VGA non supporta la trasmissione audio, quindi si prega di utilizzare l'altra interfaccia che l'interfaccia VGA per trasmettere i segnali audio.

CORRETTO SMALTIMENTO DI QUESTO PRODOTTO

(Rifiuti di apparecchiature elettriche & elettroniche)

Il marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici alla fine della sua vita utile.

Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si prega di separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.

L'utente domestico deve contattare il rivenditore dove hanno acquistato il prodotto o l'ufficio locale, per i dettagli di dove e come possono prendere questo elemento per riciclaggio.

Gli utenti aziendali devono contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contatto acquisto. Questo prodotto non deve essere miscelato ad altri rifiuti commerciali per lo smaltimento.

JP

仕様

MINI DP の入力フォーマット：

800x600/1024x768 /1280x720 /1280x768/1280x800/1280x1024 /1360x768 /1600x1200/1920x1080P@60HZ

HDMI / VGA / DVI の出力フォーマット：

800x600/1024x768 /1280x720 /1280x768/1280x800/1280x1024 /1360x768 /1600x1200/1920x1080P@60HZ

（最高解像度：1920*1080P）

接続方法

1. MINI DP インターフェース：

MINI DP インターフェースを使用して HD 信号入力デバイス（コンピューター、DVD、TV Box、ラップトップ、メディアプレーヤーなど）と接続します。

HDMI / VGA / DVI インターフェイス：

HDMI / VGA / DVI から 1 つを選択し、HDMI / VGA / DVI インターフェイスを備えた信号出力デバイス（テレビ、モニタ、プロジェクタなど）で接続します。（HDMI / VGA / DVI ケーブルが必要で別売りです。）

注：

1. 単方向伝送（MINI DP から HDMI / VGA / DVI）のみが利用可能です。

2.MINI DP から VGA への送信には音声が非対応です。

3.HDMI と VGA と DVI 同時に出力ができません。

FAQ

***1. Q:* なぜ出力解像度が *1080p* をサポートしていませんか？**

A1：出力デバイスの最終的な解像度は、入力デバイスの信号源の解像度、および出力デバイス自体の解像度に依存します。両方とも 1080p をサポートしている場合のみ、最終的な解像度は 1080p に達します。

A2：入力デバイス（モニター、プロジェクター）と出力デバイス（コンピューターホスト、ラップトップ、TV BOX）の解像度は自動的に 1080P に調整されません。 解像度は 1920 * 1080P に手動で設定する必要があります。

A3： Surface Book と互換性がないので、他の対応できるディバイスを変更することをお勧めします。

A4：転送ケーブル（hdmi / vga / dvi ケーブル）が接触不良の場合は、新しいものを交換してください。

***2. Q:* 画面に異常（スプラッシュ、画像がはっきりしない、変色したなど）が表示されるのはなぜですか？**

A1：転送ケーブルが長すぎ、短いケーブルを使用してください。

A2：信号伝送の品質に影響する可能性があるため、二次転送は推奨されていません。

A3：入力デバイスと出力デバイスが最大解像度に設定されていません。最高解像度に調整してください。

3. Q: ケーブルを差し込んだ後に、断続的なビデオ出力、画像、音声出力ができないのはなぜですか *?*

A1：ケーブルの接触不良が原因である可能性があります。 良質の HDMI オス - オスケーブルを交換してください。

A2：コネクタの接続不良。他のコネクターを交換してください。

A3：2 つまたは 3 つの変換インターフェイスが同時に出力できません。一度に 1 つの変換インターフェイスのみを使用してください。

A4：DP から VGA へのオーディオ送信はサポートされていませんので、VGA インターフェイス以外のインターフェイスを使用してください。

廃棄について

（廃棄の電気製品或いは電子製品）

このマークが表示される場合、当該製品をほかの家庭廃棄物と混ぜて廃棄するべきではないことを示します。

不適切な廃棄方法は環境や人の健康を壊るのを避けるために、本製品をほかの廃棄物と分別してリサイクルしてください。リサイクルにご協力いただける場合、

自宅での利用者は, 当地小売者或いは政府関係部門へ適切な廃棄方法についてご相談ください。

ビジネスユーザーは, サプライヤーにご連絡して、契約書の条目と条件をご確認ください。ほかの商業廃棄物と混ぜて廃棄しないでください。